Sultana

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

1566Mtp8

Cl 12
1056
Sultana
1566Mtp8

Cl 12 Pl 1056

CN Sultana

n2 = Mrs d'Alexandrie
aromé





12 ≠ = PG.

= Sultanine

Désignation : ~~Espadeiro branco~~ Sultana

Clos 12 Planche 10 Côté S N° 6

Vigueur : 3

Date de mâturité : 7.9.59

Charge : P=0

S. ✗ (+4)

faible 2 ≠

3 0

4 0

5 1

Désignation Sultana

Clos 12 Planche 10 Côté S N° 6

Vigueur : 3

Date de mâturité 13.9.60

Charge : Po

s. ✗ (+6)

2 0

3 0

4 1

5 0

Désignation Sultana

Clos 12 Planche 10 Côté S N° 6

Vigueur : 3

Date de mâturité : 11.9.61

Pourriture : Po (+5)

Charge : faible 1

2 0

apyrène 3 0

4 0

5 1

Sultana.

Année 1958

N° .... Planche Cl 12 Pl 10 S 6 .... Côté ....

	Nombre total	DATES 28.3	1-4						
1									
2	4	1	2 x						
3	2	1	1 x						
4									
5	3	1	1						

(margin note beside rows 1–4: Coulure ≠)

D le 1-4-58 (+9)

IIIe

Sultana

Année : 1959

Emplacement: Clos 12 Pl 10 S 6

	Nombre total	DATES 16-3	19,3							
~~1~~										
~~2~~										
3 } A. coulée										
4										
5	4	1	3							
~~6~~										
~~7~~										
~~8~~										
~~9~~										
~~10~~										

D le 19-3-59 (+3)

Année : 1960

Nº . Cl 12 Pl 10 S 6 . Planche Sultana . . . Côté . . .

	Nombre total	DATES							
		1813							
1	~~5~~	5							
2									
3									
4	4	4 x							
5	5	3 x			D le 16-3-60 x			(+6)	

à couler (rows 1–3)

Année : 1961

Emplacement : 12.10 S6 Sultana

	Nombre total	DATES									
		6-3	9.3								
1	coulées										
2											
3											
4	8	3	5 x								
5	10	0	1								
6											
7						D le 9-3-61 x					
8						(+3)					
9											
10											

Désignation : Sultana -

VASSAL Bl 12 Planche 10 Côté 5 N° 6 Souche 1 2 3 (4) 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.- vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres (4) - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7. duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) 3e - entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Angel - Mai '59

N° ordre

Désignation : Sultana

VASSAL Bl 12 Planche 10 côté S N° 6 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 – Nervures – glabre (4) – séteux 5 – velouté 6 – aranéeux 7.
duveteux 8 – cotonneux 9.

46 – Limbe – glabre (4) – séteux 5 – velouté 6 – aranéeux 7.
duveteux 8 – cotonneux 9.

à limbe plan (1) – en gouttière 2 – involuté 3.
révoluté 4 – tourmenté 5.

47 – blanc 0 – Fauve ou roux 1 – carminé 2 – à liseré carminé 3.
cuivré 4 – Jaune 5 – à plages bronzées (6) – entièrement bronzé 7 – vert 8 – autre 9.

48 – à pétiole glabre (4) – séteux 5 – velouté 6 – aranéeux 7.
duveteux 8 – cotonneux 9.

48 – totalement 1 – sillon 2 – partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

– à contour uni 7 – anguleux 8 – côtelé (9).

49 – glabre (2) – à épines ou analogues 3 – à poils massifs 4.
séteux 5 – velouté 6 – aranéeux 7 – duveteux 0 – cotonneux 1.

– entièrement 1 – partiellement 2.

(I) FLEUR.

– bouton floral : gros 1 – moyen 2 – petit 3.

8 – morphologiquement : mâle 4 – hermaphrodite 6 – femelle 5.

Angel – Mai '59

N° ordre

Désignation : Sultana

VASSAL Cl 12 Planche 10 côté 5 N° 6 Souche 1 2 3 4 (5)

(F) **RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON**

Colonne

50 - mérithalle : **dos** coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : **dos** coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) **FLEUR**

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Rennes 59

N° ordre

Désignation Sultana.

VASSAL Cl 12 Planche 10 côté n° S 6 souche 1 2 3 (4) 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6.
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35- limbe : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5)

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) parfois
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90°(3)

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90°(3)

Rennes 59

N° d'ordre Sultana

Désignation

VASSAL Cl 12 planche 10 côté S N° 6 souche 1 2 3 4 (5.)

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière (8.)

27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.

- Coloration régulière (1) - irrégulière 2. apyrène

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue (6) - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent (2.)

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9.)

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2.)

Rennes 59

Nº d'ordre : . . . . Désignation : Sultana . . . .

Origine : . . . .

Emplacement : bl 12 Pl 10 56 Vas . . . . . Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . 1 - (2) - 3.
9 - L_1/L . . . . (1) - 2 - 3.
10 - L_2/L . . . . 1 - (2).
11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - (2) - (3) - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6 - 7 - (8).
16 - Dents : forme . . . . (1) - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - (3).
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 . . . . (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - (3).
Forme : (4) - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Rennes 58.